Index	Ωf	Cla	im
IIIUEA	u	-ia	



Application No.

10/621,971

Examiner

Frank S Tsay

Applicant(s)

PIETRAS, BERND-GEORG

Art Unit

3672

✓ Rejected= Allowed

___ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

0

Objected

								l		
		,								_
Cla	im	ļ.,			_ [ate	;			
	a	5 12 04	ĺĺ	i			l	- 1		
Final	Original	12			l					
i i i	Ö	04			- 1					
)			_	\Box					_
	1_	V			_		\Box	_	_	\dashv
ļ	2	1 55		_	_	\Box	_	_		_
	3	V			_					
	1 2 3 4 5 6	V			_					
	5	5/								_
	6	1				_			\Box	_
	7	1		\perp	_	_	_			_
	8 9	Z,			_					_
	9	V		_						_
	10	V								_
	11_	K		_						_
	12		Щ	_				_		
	13	\vdash		_						
	14			_						
	15	ļ	Ш				<u> </u>		\sqcup	
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	<u> </u>					_		\vdash	
	1/	-		_						-
	18	┝	-							
	19	<u> </u>	_						\vdash	\dashv
	20						-	-		
<u> </u>	21	-	_		<u> </u>			H	\vdash	
<u> </u>	22		-				-	\vdash	H	-
<u> </u>	22 23 24 25 26	-	Н		-	-		H	-	\dashv
	25	\vdash			\vdash		┢		H	\dashv
	26	╁	H		-	-		\vdash	\vdash	
	27		-	-			H			\neg
	28		\vdash				-			
	27 28 29		\vdash			\vdash	\vdash	-		\exists
	30	+			-	-	-	_		\neg
	30 31				\vdash			4		\Box
	32	T								П
	32 33	1	Г		Г	<u> </u>		1	\vdash	
	34	Τ	Г							
	35				Ľ					
	36						1			
	37									
	38		匚						_	
<u></u>	39	$oxed{oxed}$	<u> </u>			ļ				
	40	\perp		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		Ш
<u></u>	41	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	L_	_
	42	1_	1	⊢	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	43	₩	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ــ	-		
<u> </u>	44	1	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$
	45	┼	<u> </u>	1	\vdash	├—	├—	├	├	\vdash
-	46	+-		 		-	\vdash	⊢	\vdash	Н
-	47	+	\vdash	\vdash			-	 	\vdash	Н
	48	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	├	├	Н
-	49	+-	┼-		-	 	-	\vdash	⊢	\vdash
L	50				L_	L_	L_	1	_	ш

Cla	aim				[ate				
ē	Original		- 1							
Fina	rig		- 1							
	0			- 1						
	51		\neg							\dashv
	52		\neg							\neg
	53	\Box	一							\neg
	54									ヿ
	51 52 53 54 55									
	56 57									
	57									
	58 59									\Box
	59									
	60									
	61		_	Щ						
	62									
	63								_	_
	64		_							
ļ	63 64 65						ļ			Щ
<u> </u>	66 67	\vdash			_		<u> </u>	_	_	
	67	Ŀ		_	_					\dashv
	68							<u> </u>		
	69			_	-				\vdash	_
	70	-		_		-				-
	77	Н								\dashv
-	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77	-			_	_	<u> </u>			-
-	74		_	H	-	 	\vdash	-	-	\vdash
	75	\vdash	_			-	-		\vdash	\vdash
-	76	-		┢	┢	\vdash			\vdash	
-	77	├		\vdash	\vdash	\vdash		-	 	H
	78	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-	79	 						\vdash	<u> </u>	Н
	79 80		_		-	<u> </u>				H
	81	\vdash						1		
	81 82	┢						\vdash	_	
	83	Τ	Г	 	<u> </u>		T	1		П
	84									П
	84 85	Г								
	86									
	87									
	88							<u></u>	ــــــا	Ш
	89		<u> </u>		L	_	_			Ш
	90				Ĺ	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	91	_	_	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	 	ļ	_	Ш
	93	1	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	 	<u> </u>	ļ	
	94	1	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	95	1-	\vdash	\vdash	_			├-		
<u> </u>	96	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	-	├	\vdash	-	_
	97	├-	<u> </u>	-	_		<u> </u>	├-		<u> </u>
\vdash	98	-	\vdash	 	-	-	\vdash	⊬	\vdash	-
<u></u>	99	₩	<u> </u>	\vdash	 	—	-	-	⊢	\vdash

100

region region<	Cli	aim	Date								
101											\exists
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144	Final										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		103									
106		104									
106		105									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		106									
109		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		110									
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		111	Ш					$ldsymbol{le}}}}}}$			
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		112					L	ļ			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		113	$ _ $	\square		_	<u> </u>	<u> </u> _	_		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		114	igsqcup					_			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		116	_			_	_	_	_	_	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		117									
120		118				_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		119	Ш				_	_			
123		120	_		_	_		_			
123		121				L					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		122	_	_		<u> </u> _		_			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		123		ļ				_			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		124					_				_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		125	<u> </u>	_		_		-			
128		126			-	_	<u> </u>		_	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		127		<u> </u>	_	_	_	_		_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		128	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	ļ	129			┝	├-	├-			-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		130				┝		1	-		Ļ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		131	-	_	_	_	├-		-		-
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		132	1			-		<u> </u>	┝		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	<u> </u>	134	├			┢	┢	├	┝	-	H
136 137 138 139 140 141 142 143 144	 			-			┢	 	-	-	-
137 138 139 140 141 142 143 144	-		<u> </u>		-			\vdash	-	_	-
138 139 140 141 142 143 144	<u> </u>	137	 	⊢		├	\vdash	\vdash	├─	\vdash	\vdash
139 140 141 142 143 144		138	-	-	-			┢	-	\vdash	\vdash
140 141 142 143 144		130	\vdash	-	H		╁	-	\vdash	-	
141 142 143 144		140	┼─	┢	┢	-	╁	\vdash	-	⊢	
142 143 144			├	-		-	H	╁╌		 	-
143			1	-	-	1-	 -	1	-	+-	\vdash
144			┢╌	\vdash	 	H	H	t	 	\vdash	\vdash
	\vdash		1	\vdash	 	 	\vdash	t		\vdash	-
1994. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		145	 	1	\vdash	H	1-		\vdash	Η-	-
146			1	\vdash		-	\vdash	t-	 	t-	\vdash
147	-		+	\vdash	\vdash	t	 	\vdash		Η-	 -
148	-		t	 	1	+-	 	1-	 	 	\vdash
149	h		+-	\vdash	 	t^-	1	+-	\vdash		
150				\vdash	\vdash	+	1	\vdash	+-	1-	1